

<<电磁炉维修精通百例>>

图书基本信息

书名：<<电磁炉维修精通百例>>

13位ISBN编号：9787111339571

10位ISBN编号：7111339576

出版时间：2011-6

出版时间：机械工业出版社

作者：韩雪涛 主编

页数：223

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电磁炉维修精通百例>>

内容概要

本书对目前市场上各大流行品牌的电磁炉的故障进行了归纳和整理，将其中具有广泛代表性的电磁炉实修案例加以提炼，通过故障实例的形式对电磁炉的实用维修技能进行了系统介绍。

本书收集的电磁炉故障实修案例达百例之多，在讲解方式上充分发挥“图解”的表现形式，将不同品牌电磁炉的检修思路、检修过程和电路资料巧妙融入到故障实修案例中，不仅为读者提供了很好的实战练习的机会，而且有意识地培养了读者在规范的检修分析方法和正确的故障检修操作方面的能力与习惯。

此外，本书大量的电路图在一定程度上也弥补了电磁炉维修资料匮乏的问题。

本书可作为电磁炉维修人员必备的维修指南，也可作为维修人员参加职业技能考核和资格认证的专业技能辅导教材。

<<电磁炉维修精通百例>>

书籍目录

本书编写组

前言

第1章 电磁炉维修基础知识

1.1 电磁炉的结构和工作原理

1.1.1 电磁炉的结构组成

1.1.2 电磁炉的工作原理

1.2 电磁炉的故障特点和检修思路

1.2.1 电磁炉的故障特点

1.2.2 电磁炉的检修思路

第2章 电磁炉维修基本技能

2.1 电磁炉检修前的准备

2.1.1 电磁炉的拆卸

2.1.2 电磁炉检修环境的搭建

2.2 电磁炉主要部件的检测代换方法

2.2.1 电磁炉变压器的检测代换方法

2.2.2 电磁炉散热风扇的检测代换方法

2.2.3 电磁炉门控管的检测代换方法

2.2.4 电磁炉阻尼二极管的检测代换方法

2.2.5 电磁炉桥式整流堆的检测代换方法

2.2.6 电磁炉电压比较器13~339的检测代换方法

第3章 美的电磁炉的检修实例

实例1 美的MC-PP16JA型电磁炉通电无反应的检修实例

实例2 美的MC-SY195J型电磁炉加热停机的检修实例

实例3 美的MC-Sn95J型电磁炉不开机的检修实例

实例4 美的MC-EF197型电磁炉开机不加热的检修实例

实例5 美的DY-182型电磁炉显示异常的检修实例

实例6 美的PF101E型电磁炉通电无反应的检修实例

实例7 美的PF101E型电磁炉屡损IGBT的检修实例

实例8 美的SH208 / SH2115型电磁炉散热风扇不转的检修实例

实例9 美的MC-PVY22A型电磁炉显示故障代码“E07”的检修实例

实例10 美的MC-PVY22A型电磁炉开机报警的检修实例

实例11 美的MC-PSD / A / B型电磁炉不加热的检修实例

实例12 美的MC-PSD / C / D / E型电磁炉显示故障代码“E04”的检修实例

实例13 美的MC-PF10E型电磁炉自动复位的检修实例

实例14 美的MC-PSF18A型电磁炉蜂鸣器不响的检修实例

实例15 美的MC-PSF18A型电磁炉通电不开机的检修实例

实例16 美的PD16Y型电磁炉烧毁熔断器和桥式整流堆的检修实例

实例17 美的PD16Y型电磁炉指示灯指示异常的检修实例

第4章 尚朋堂电磁炉的检修实例

实例1 尚朋堂SR-1606型电磁炉通电无反应的检修实例

实例2 尚朋堂SR-10371型电磁炉开机不加热的检修实例

实例3 尚朋堂SR-16071型电磁炉间歇加热的检修实例

实例4 尚朋堂SR-16071型电磁炉加热停机的检修实例

实例5 尚朋堂SR-1604A型电磁炉不加热的检修实例

实例6 尚朋堂SR-1604A型电磁炉烧毁熔断器的检修实例

<<电磁炉维修精通百例>>

实例7 尚朋堂SR-1976 / 1986型电磁炉能检锅但不加热的检修实例

实例8 尚朋堂SR-1976 / 1985型电磁炉只待机的检修实例

实例9 尚朋堂SR-1601A型电磁炉检锅不加热的检修实例

.....

第5章 万利达和三洋电磁炉的检修

第6章 乐邦和富士宝电磁炉的检修

第7章 其他品牌电磁炉的检修实例

<<电磁炉维修精通百例>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>